



Ficha Técnica

Transmax Manual EP 80W

Fluido de transmisión manual

Descripción

Castrol Transmax Manual EP 80W es un fluido mineral recomendado para su uso en aplicaciones donde se requiera un rendimiento API GL-4. Está aprobado para transmisiones de MB presentes en vehículos comerciales ligeros y camiones donde se pide la MB-Approval 235.1, también está aprobada para su uso en transmisiones manuales de ZF.

Principales Ventajas

- Alta estabilidad térmica protegiendo frente a la formación de depósitos y el espesamiento del aceite manteniendo la vida y el rendimiento tanto del lubricante como de la transmisión.
- Buen comportamiento antidesgaste y soporte de carga extendiendo la vida útil de los componentes

Características Típicas

Nombre	Método	Unidades	Transmax Manual EP 80W
Densidad Relativa @ 15C	ASTM D1298	g/ml	0.869
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	10.0
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	79
Índice Viscosidad	ASTM D2270	None	109
Viscosidad, Brookfield @ -26C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	21500
Punto Fluidez	ASTM D97	°C	-42
Punto Inflamación, COC	ASTM D92	°C	199

Especificaciones

API GL-4

MB-Approval 235.1, ZFTE-ML 17A

Información Adicional

Transmax Manual EP 80W is registered under the following ZF approval numbers: ZF004862

Almacenamiento

Todos los envases deben almacenarse a cubierto. En caso de almacenarse en el exterior los bidones deben estar en posición vertical para evitar la posible entrada de agua así como el deterioro del envase. Los productos no deben ser almacenados a temperaturas superiores a 60° C, estar expuestos a fuerte sol o a bajas temperaturas.

Transmax Manual EP 80W

31 Oct 2022

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

CASTROL ESPAÑA S.L.U. , C/ Quintanadueñas, 6 (edificio Arqbórea), 2ª planta, 28050 Madrid (España)

900 060 402

www.castrol.com/es